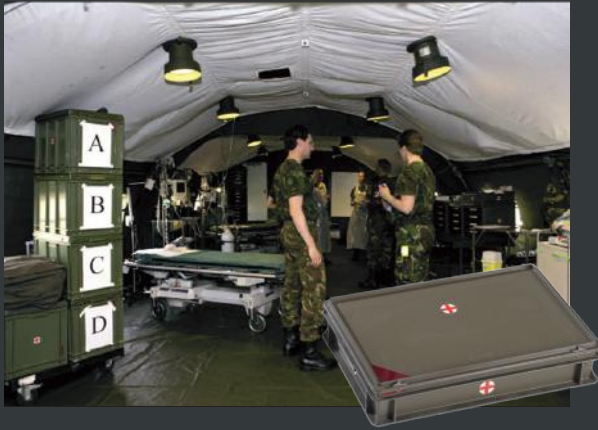


ÖFFENTLICHER DIENST



Militär



Polizei und Justiz



Feuerwehr

ENGELS
serving logistics and the environment

TRANSPORT- UND LAGERBEHÄLTER STAPELBAR

MILITÄR

Seit 1983 beliefert Engels die niederländischen Streitkräfte mit Lager- und Transportbehältern, die meistens an bestimmte militärische Zwecke angepasst sind. Inzwischen steht unsere Expertise auch im Dienste der portugiesischen und französischen Streitkräfte.

Für den sicheren Transport von Bürobedarf wie Drucker, Laptops und Satellitentelefone haben wir Mehrwegverpackungen entwickelt. Siehe Abbildung unten.



Stabile Kunststoffbehälter sind auf Maß geschweißt und für einen sicheren Transport im Inneren mit Riemen ausgestattet.

Auch die jetzt in ganz Europa gebräuchlichen Akkubehälter entstanden in Zusammenarbeit mit dem Verteidigungsministerium. Säurebeständigkeit während der Lagerung lautete die Bedingung, das Entnehmen der Akkus ohne schwere körperliche Arbeit kam später dazu. Kufen machten das mechanische Kippen möglich.



Säurebeständig transportieren mit der Akku-Palettenbox: NSN 3990-17-101-8860. Auch mit Deckel: NSN 3990-17-101-8861.

Die wichtigste Aktivität des Militärs neben den operativen Aufgaben ist die Logistik. Die Ausführung von Aufgaben findet selten dort statt, wo Personal und Mittel bereits vorhanden sind. Alles, was für eine Aktion erforderlich ist, von Verbandmaterial bis Munition, ist eingelagert und wird an den Einsatzort transportiert.



Ganz klar, Verbandmaterial, Schmerzmittel und Ähnliches muss sicher, verplombt und spritz- und regenwasserdicht transportiert und gelagert werden.



Der Erstversorgungsverbandkasten ist mit Schubladen für verschiedene Verbandtypen ausgestattet und ist darüber hinaus stabil genug, um darauf zu sitzen.

Dieser Erstversorgungsverbandkasten wurde zusammen mit der Luftwaffe (für die luftbewegliche Brigade) entwickelt.

- Schubladen, damit man schnell Zugriff hat und einer flexiblen Facheinteilung für Ordnung.
- Mit Schlüssel abschließbare Frontklappe, wegen der zu Betäubungszwecken vorhandenen Opiate.
- Regenwassergeschützt und mit Griffflaschen; damit der Kasten von 2 Personen getragen werden kann.
- Sie können darauf sitzen, während Sie versorgt werden.

TRANSPORT- UND LAGERBEHÄLTER STAPELBAR

MILITÄR

Wenn der Transport auf dem Luftweg erfolgt, spielt das Gewicht eine wichtige Rolle. Diese Mehrwegverpackung mit den Maßen 1200 x 1000 mm lieferten wir in drei Höhen an das niederländische Verteidigungsministerium für den Rücktransport von Material aus Usugan. Früher von uns gelieferte, nicht klappbare Behälter erwiesen sich für den Lufttransport zu schwer.



Die Paletten und Deckel sind ineinander nestbar und die Aufsatzwände werden in die verbleibende Palettenbox gepackt (vier geklappte Verpackungen brauchen soviel Platz wie eine gefüllte).



Nicht immer geht es um Projekte mit Tausenden von Behältern. Auch ein Behälter kann in Notlagen den Unterschied ausmachen oder für ein gutes Ambiente sorgen, wie unsere Kantinenkiste mit Tellern, Schalen, Besteck, Flaschenöffner und Korkenzieher.

Im niederländischen nationalen Militärmuseum in Soest entdeckt. Wird vom Museumsführer bei Führungen verwendet.



25 Jahre Erfahrung zeigen sich in den zig NATO-Lagernummern (NSN - Nato Stock Number), die unseren Produkten zugewiesen wurden:



Rad-Container in vielen Ausführungen und Größen, unter anderem der MGB 660: NSN 7240-17-110-9262



Unser gesamtes Sortiment an **E-LINE**-Behältern ist in die NATO-Nummerierung aufgenommen:

NSN 3990-12-325-5377

NSN 3990-12-325-5378

NSN 3990-17-916-2253

NSN 3990-12-325-5379

NSN 3990-12-325-5381

NSN 3990-12-314-6047

NSN 3510-17-109-2238



Untersetzwagen 800x600 mm
NSN 3510-17-109-2238.

TRANSPORT- UND LAGERBEHÄLTER STAPELBAR

FEUERWEHR

Als 1989 der Katastrophenschutz aufgelöst wurde, übernahmen die regionalen Feuerwehren die Einsätze im Katastrophenfall. Das Material wurde erneuert und die Wahl fiel auf Abrollbehälter, die für bestimmte Großschadensereignisse eingerichtet und für alle regionalen Wehren identisch sind. Es wird soviel Rettungsmaterial wie möglich in Behälter verpackt und auf Rollcontainern gestapelt. Engels bekam den Auftrag für diese Behälter und ihre Innenausstattung. Dadurch wurde der **E-LINE**-Behälter zum Standard der niederländischen Feuerwehr. Dank des Zuschlag einer vergleichbaren Ausschreibung 2006 in Lyon begann unser **E-LINE**-Behälter auch seinen Siegeszug in Frankreich.



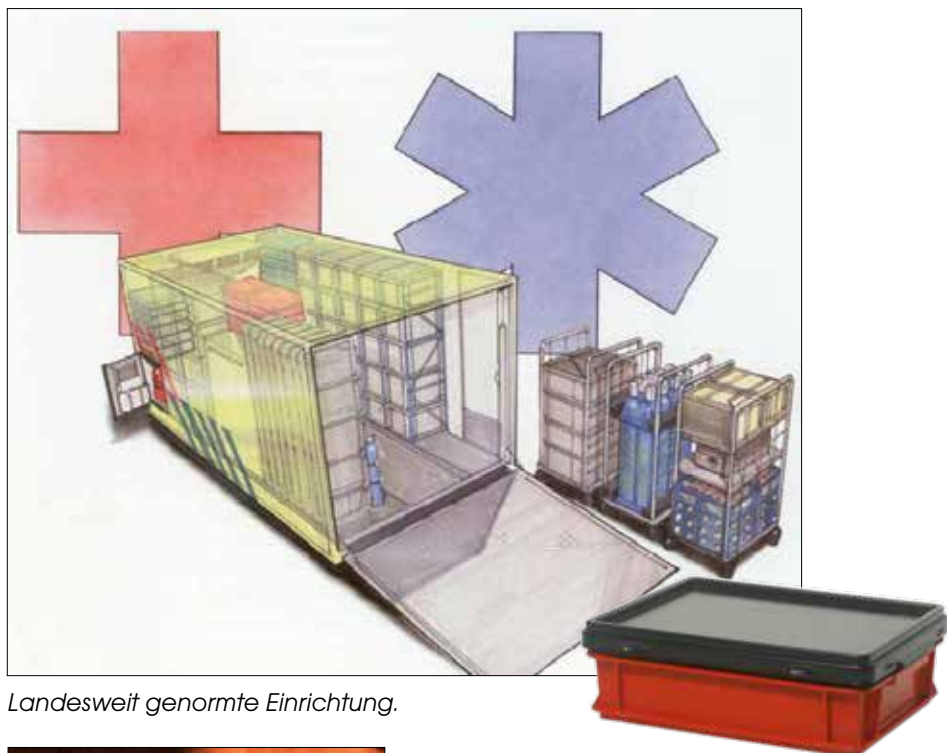
Für jedes Großschadensereignis lädt der LKW den entsprechenden Abrollbehälter.



Nicht nur die Feuerwehr, auch Krankenhäuser haben ihre eigenen Katastrophenbehälter (hier vom UMG).



E-LINE-Behälter mit Verbandmaterial in einem medizinischen Abrollbehälter.



Landesweit genormte Einrichtung.



Unerwartet: Jeder niederländische Abrollcontainer für die Katastrophenbekämpfung enthält auch ein spritzwassergeschütztes Köfferchen mit den Papieren zur CE-Konformitätserklärung.

Durch die einheitliche Einrichtung kann das Personal jeder Einheit blind die benötigten Dinge im Container einer anderen Einheit finden. Stress ist bei der Katastrophenbekämpfung unvermeidlich. Doch bei der Suche nach den erforderlichen Gerätschaften gibt es keinen Stress mehr. So kann sich das Personal voll und ganz auf seine Aufgaben konzentrieren. Und genau darum ging es.



Inhalt Rettungscontainer für den Transport per Flugzeug. (Foto: Gemco.)

Das „Konzept der Abrollkatastrophencontainer“ wird auch bei der Katastrophenhilfe im Ausland angewendet. Und immer sind eine Menge E-line-Behälter dabei.

TRANSPORT- UND LAGERBEHÄLTER STAPELBAR

FEUERWEHR



In jedem Feuerwehrauto werden etliche Kunststoffbehälter verwendet.

Früher mussten wir unsere Behälter häufig an den Platz im Fahrzeug anpassen. (Beispielsweise verkleinern, indem wir ein Stück abgefräst haben, oder wir mussten zwei Behälter aneinander schweißen, um eine gute Länge zu erzielen.)

Zurzeit passen die Hersteller ihre Fahrzeuge an, sodass das nicht mehr erforderlich ist. Allerdings sorgen wir noch für stabile Fallgriffe, Aufdrucke, Etikettenhalter.



Und auch in Anhängern ist immer Platz für Behälter vorgesehen.

In vielen Fahrzeugen befindet sich mindestens eine sogenannte „Notfallkiste“, in der ein Team die wichtigsten Dinge an den Einsatzort mitnimmt. Nebenstehend ist ein Beispiel für eine solche Notfallkiste eines Löschfahrzeugs der Königlichen Luftwaffe abgebildet.



Eine echte Maßanfertigung für die Feuerwehr ist unser Behälter für Druckluftzylinder. Indem wir zwei Behälter mit dem Grundmaß von 600 x 400 mm übereinander befestigen, wobei der obere Öffnungen im Boden hat, die dem Durchmesser einer Druckluftflasche entsprechen, und der untere eine Facheinteilung hat, stellen wir einen Behälter für Druckluftflaschen her, der stabil ist und auf andere **E-LINE**-Standardbehälter passt.



Art.-Nr.	Höhe	Für
38-209 H633-FL5	633 mm	5 Flaschen Ø 162 mm
38-209 H685-FL5	685 mm	5 Flaschen Ø 162 mm
38-209 H685-FL6	685 mm	6 Flaschen Ø 162 mm



Großlieferanten von Rettungsmaterial verpacken ihre Produkte gerne in unseren Behältern.

TRANSPORT- UND LAGERBEHÄLTER STAPELBAR

POLIZEI UND JUSTIZ

Ein Polizeiwagen hat mehr dabei, als die meisten Menschen ahnen: Pylonen und Bänder, um einen Unfallort abzusperren, eine Kamera um Dinge festzuhalten, Taschenlampen, Rettungsdecken, Verbandmaterial. Und häufig auch einen Teddybären, um Kinder nach einem Unfall zu trösten.

Häufig sind, wenn Polizei oder Hilfsdienste in den Nachrichten gebracht werden, auch unsere Behälter zu sehen. Ob es nun um eine Transportverpackung von Beweisstücken geht oder um Kisten mit Hilfsmaterial, wir sind immer ein wenig stolz darauf, wenn wir in der Presse darauf stoßen.



Bei einem Unglück mit Gefahrstoffen, E-LINE-Behälter mit Hilfsmaterial.



Alles passt in E-line-Behälter.



Abtransport von Beweisstücken in einem E-LINE-Behälter.



E-LINE-Behälter mit Geräten für die forensische Untersuchung.



E-line-Standardkoffer.

E-line-Behälter und Koffer eignen sich hervorragend zum Aufbewahren und Mitführen vieler verschiedener Dinge: Sie sind äußerst stabil, modular stapelbar und im Bedarfsfall abschließbar. Außerdem sind sie in der Kofferausführung in den Qualitäten ‚Standard‘ und ‚strapazierfähig‘ lieferbar.

TRANSPORT- UND LAGERBEHÄLTER STAPELBAR

POLIZEI UND JUSTIZ

E-line-Behälter werden aufgrund ihrer klaren Formgebung und den vielen Zubehörteilen (selbstklebende Halter, selbstklebende magnetische Flächen, Barcode-Aufkleber mit Notizfeld, Plomben, Plomben mit Barcode und Emblem) mindestens genauso häufig zu Lagerungszwecken wie für Transportzwecke ausgewählt.



Mobiler Arbeitsplatz der zivilen landesweiten Polizei der Niederlande mit RAKO-Behältermagazin und rotem Abfallbehälter in Industriequalität.

Echte Maßanfertigungen für die Polizei haben wir eigentlich nicht. Allerdings liefern wir Behälter und Container, die in unseren Augen zu den Standardbehältern zählen, die bei Polizei und Justiz ihre eigene Anwendung gefunden haben.



Behälter mit Facheinteilung, der beim Training von Polizeihunden für die Aufbewahrung von Geruchsproben verwendet wird.



Blockschaumplatten, Perforation 20 x 20 mm. Indem Sie Blöcke abreißen, gestalten Sie Ihr eigenes Interieur.



Mit Aluminium-Schienen versehen sind unsere Koffer für A4-Hängemappen geeignet.



Archiv für Beweismaterial. E-LINE-Behälter können verplombt werden und eignen sich deshalb sowohl als Aufbewahrungsbehälter als auch als Versandeinheit.



Stapelbare Kisten mit Schlitten, Schnappverschluss und Aufdruck für die Aufbewahrung von Zelten der forensischen Ermittler.



Mülltrennungsmodule „Restmüll und vertrauliche Papiere“, wobei die Papiereinheit optional abschließbar ist.

TRANSPORT- UND LAGERBEHÄLTER STAPELBAR

WEITERE PRAXIS- BEISPIELE



Kunde: Loods 5.



Kunde: VCN Mass Turning.



Jedes Gerät in der kürzest möglichen Zeit an die richtige Werkbank. Effizient arbeiten dank eines intelligenten Logistiksystems bei Electronic Service Cooperation.



Kunde: Wissenschaftliches Zentrum der TU Delft.



Einrichtung Hilfs-LKWs für Paris - Dakar.



Kunde: Dukino Business Events, Spezialist für Teambuilding-Aktivitäten.

Entdecke uns!

Fordern Sie unseren umfangreichen Katalog an via marketing@engels.eu und wir senden ihn Ihnen kostenlos zu.



400 Seiten mit wertvollen Informationen zu Lagerung, Logistik und Abfallsammlung.

Deutschland
Engels Behältertechnik GmbH

An der Trave 17a
D-23923 SELMSDORF

Tel.: +49 (0)3 88 23 55 97 0
postbote@engels.eu
www.engels-behältertechnik.de

Niederlande
Engels Group BV

Park Forum 1139
NL-5657 HK EINDHOVEN

Tel.: +31 (0)40 26 29 222
contact@engels.eu
www.engelslogistiek.nl



Engels Behältertechnik GmbH gehört zur Engels Group NV, einem 1960 gegründeten Familienbetrieb, der von Generation zu Generation auf ein stabiles Wachstum zusteuert

Die Pflege einer persönlichen Beziehung zu unseren Kunden und die Schaffung einer familiären Arbeitsumgebung für unsere Mitarbeiter sind bei Engels die leitenden „weichen“ Werte. Sie verpflichten uns, zuverlässig zu sein, Überraschendes zu bieten und anstelle von Nachahmerprodukten nur das Beste zu liefern. Die Beziehung zu unseren Kunden, unseren Lieferanten und unseren Mitarbeitern ist unser Kapital.



Mit Niederlassungen in den Niederlanden, Belgien, Frankreich, Deutschland und Portugal.

ENGELS
serving logistics and the environment
www.engels.eu